

2023

11

总第740期

邮发代号8-202

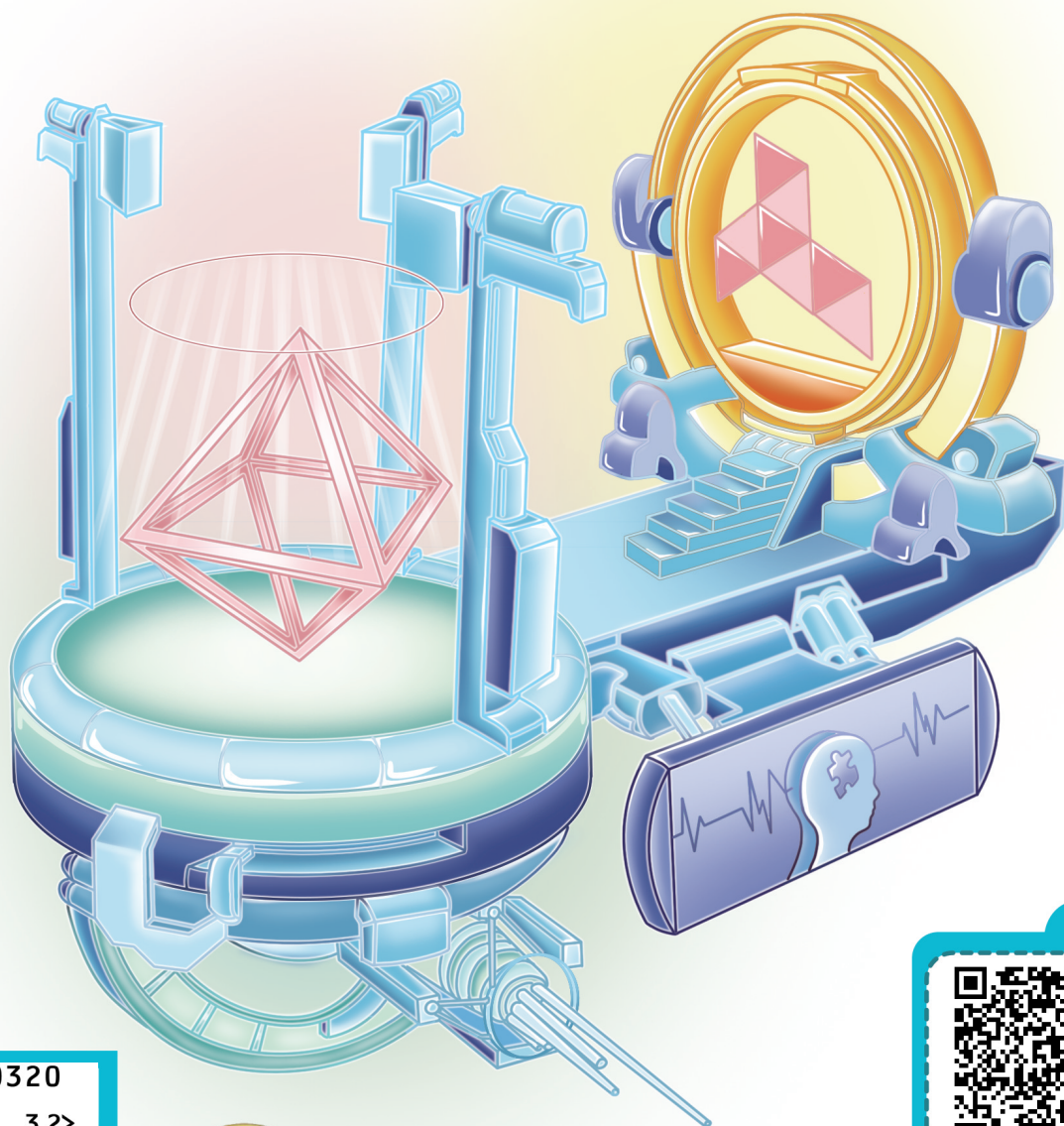
# 数学 小灵通

SHUXUE  
XIAO LINGTONG

烧脑版

给孩子一颗数学的大脑

适合中高年级小学生阅读



ISSN 1009-0320



9 771009 032231  
定价：30.00元  
优惠价：15.00元



微信扫码获取  
★元宇宙课堂  
★知识讲解  
★拓展文章  
★趣味知识

# 数学小灵通

Shuxue Xiao Lingtong

(中旬刊)

(烧脑版)

2023年第11期 总第740期

## 基础训练

### 思路点睛

错中求解 / 4

乘法分配律的“七十二变” / 6

用平行线之间的等积变形计算

图形的面积 / 9

### 错例分析

购物促销中的

数学 / 12

## 游戏世界

### 趣味数学

聪明的小猴 / 14

吃猕猴桃 / 16

### 玩转数独

混合行列排除法解

六宫数独 / 18

## 趣味读本

### 我的发现

棋盘上的秘密 / 20

如何存钱更划算 / 22

牛奶盒上的秘密 / 24

### 数学漫画

小狐狸的葡萄园 / 27

### 神奇的数学

月相 / 33

### 数学故事

脱险 / 36

# 目录

运箱子的老鼠 / 39



### 头脑风暴

如何解“牛吃草问题” / 42

### 竞技场

邀你来答题 / 47



主管单位 辽宁北方期刊出版集团有限公司

主办单位 辽宁北方教育报刊出版有限公司

出版单位 辽宁北方教育报刊出版有限公司

地址 沈阳市和平区中山路205号

邮编 110002

国际标准连续出版物号 ISSN 1009-0320

国内统一连续出版物号 CN 21-1329/G4

发行范围 国内外公开

发行方式 邮局发行

发行单位 辽宁省报刊发行局

邮发代号 8-202

本刊顾问 李润泉 周玉仁

社长兼总编辑 刘海军

副社长兼副总编辑 孟祥鑫

主编 张卫国

执行主编 卢占昌

副社长 陈志馨

编辑部主任 盖悦

责任编辑 刘达超 邹姣宏 王珍妮

张红影 赵思铭 马建军

杨唯 刘野 张爽

美术编辑 王程

封面设计 Amber Design 琥珀视觉

投稿邮箱 shuxuexlt@126.com

杂志官网 <http://www.sxxlt.com>

微信公众号 shuxuexiaolingtong

编辑部电话 (024)86202918, 86209952

印刷单位 辽宁新华印务有限公司

法律顾问 辽宁共襄律师事务所 谢德民

定价 30.00元

优惠价 15.00元

出版日期 每月11日

#### 声明

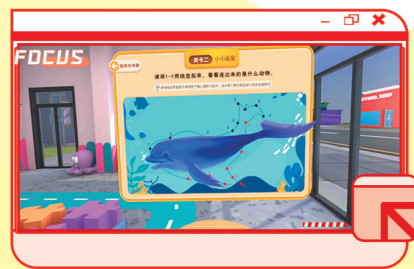
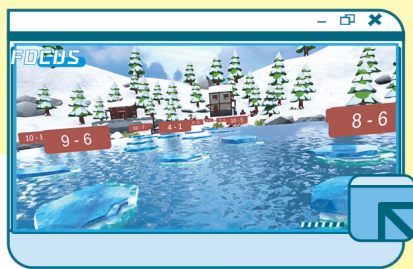
本刊已被《中国基础教育期刊文献总库》、中国知网、万方数据、龙源期刊网、维普网、超星网、中邮阅读网和博看网收录，文章著作权使用费与本刊稿酬一次性给付。作者投至本刊的稿件一经录用，即视为作者同意授予本刊该作品的广播权和信息网络传播权等权利。如果作者不同意授权及文章被收录，请在来稿时向本刊声明。

敬请本刊部分图片的原作者与我们联系，商洽稿酬支付事宜。



# 元宇宙体验馆

你的新时代阅读体验



快来扫码体验吧!



连续出版物号: ISSN 1009-0320  
CN 21-1329/G4

主办 / 辽宁北方教育报刊出版有限公司  
邮发代号 / 8-202 定价 / 30.00 元 优惠价 / 15.00 元

绿色印刷产品